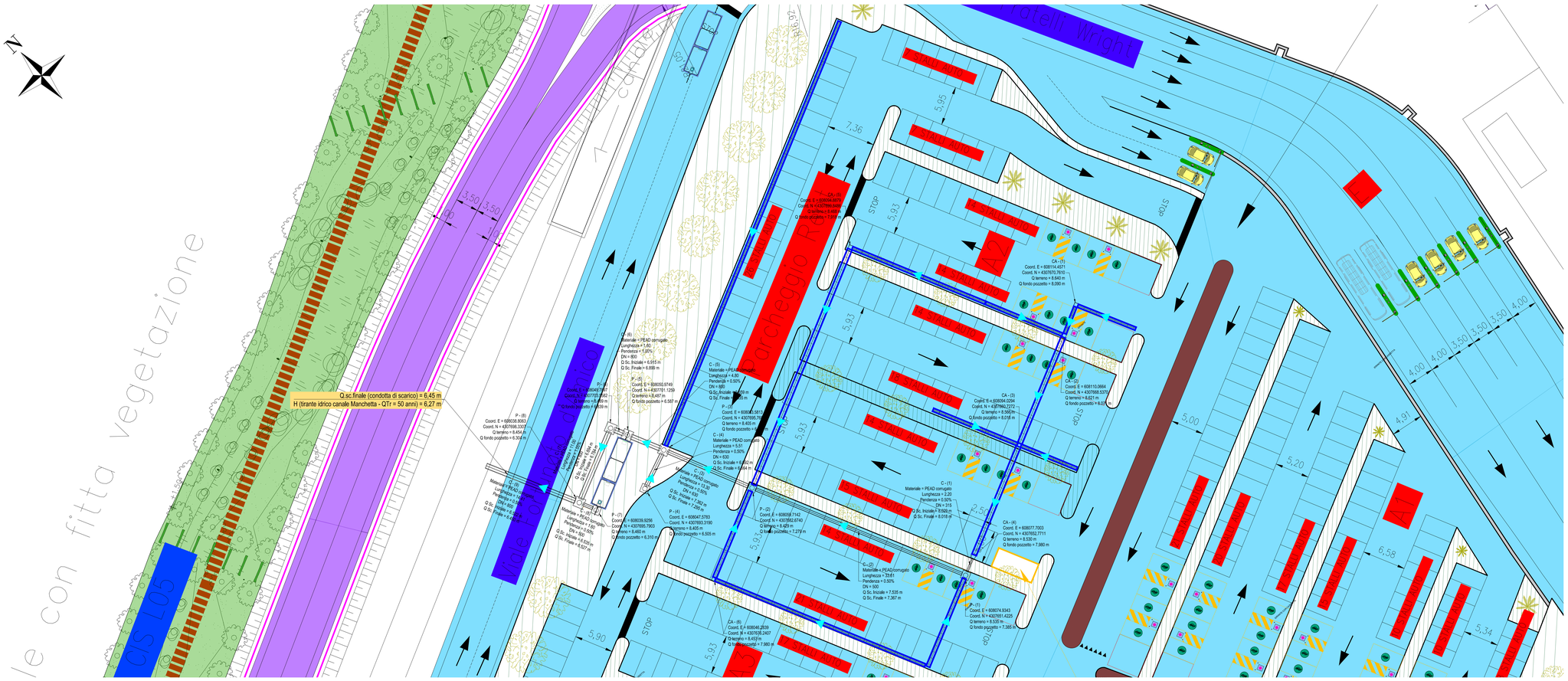


LEGENDA

- Flusso
- Reti di progetto
- Lotto 1
- Lotto 2

Rete Bacino 2–3A–3B – Scarico – Tabella Caditoie

ID Pozzetto	Descrizione	Posizione	Dimensioni pozzetto [mm]	Altezza esterna [mm]	Dimensioni griglia [mm]	Connessioni	Condotte Collegate	Quota Scorrimento [m]
CA - (6)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608046.2639 Nord = 4307636.2407 Quota = 8.530	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		
CA - (5)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608094.0679 Nord = 4307662.8488 Quota = 8.466	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		
CA - (1)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608114.4571 Nord = 4307670.7610 Quota = 8.640	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		
CA - (2)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608110.0664 Nord = 4307666.5335 Quota = 8.621	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		
CA - (3)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608094.0294 Nord = 4307662.2372 Quota = 8.566	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	0		
CA - (4)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608077.7003 Nord = 4307652.7111 Quota = 8.530	Larghezza interna= 500 Lunghezza interna= 500 Spessore parete= 50	0.600	Larghezza = 590 Lunghezza = 590	1	C - (1)	8.039

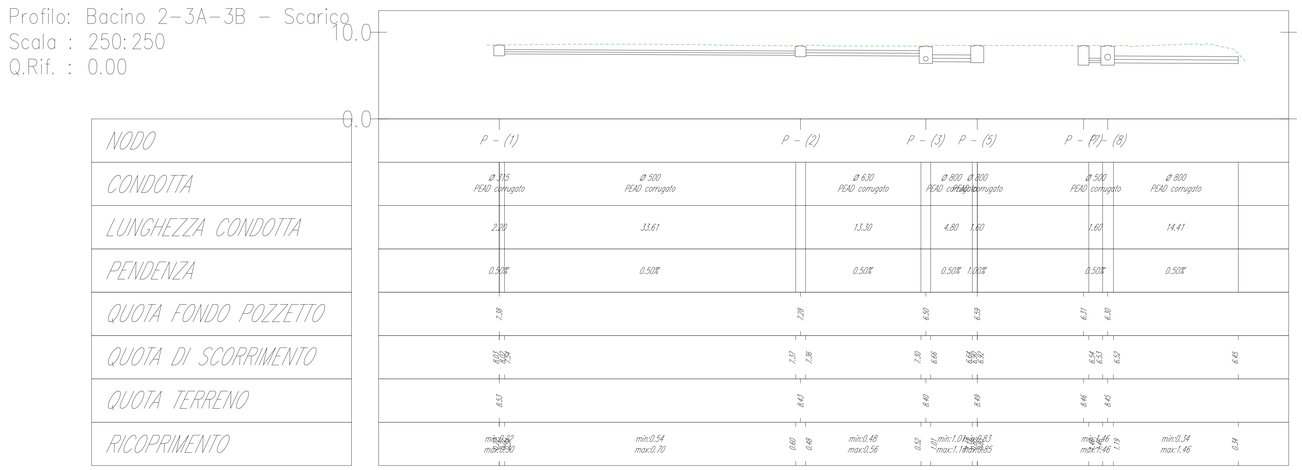
Rete Bacino 2–3A–3B – Scarico – Tabella Pozzetti

ID Pozzetto	Descrizione	Posizione	Dimensioni pozzetto [mm]	Altezza esterna [mm]	Dimensioni chiusino [mm]	Connessioni	Condotte Collegate	Quota Scorrimento [m]
P - (6)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608046.7887 Nord = 4307678.7903 Quota = 8.460	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	1.750	Diametro esterno = 700	2	C - (6) C - (7)	6.884 6.884
P - (7)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608039.8256 Nord = 4307680.7303 Quota = 8.460	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	2.250	Diametro esterno = 700	1	C - (8)	6.938
P - (8)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608039.8263 Nord = 4307668.5301 Quota = 8.464	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	2.250	Diametro esterno = 700	3	C - (8) C - (7) C - (6)	6.537 6.784 6.537
P - (4)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608047.5783 Nord = 4307653.3190 Quota = 8.405	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	2.000	Diametro esterno = 700	1	C - (4)	6.660
P - (5)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608050.9748 Nord = 4307701.1259 Quota = 8.487	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	2.000	Diametro esterno = 700	2	C - (5) C - (6)	6.603 6.910
P - (1)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608074.5543 Nord = 4307651.4228 Quota = 8.535	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (3) C - (1)	7.035 8.018
P - (2)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608058.7142 Nord = 4307652.6740 Quota = 8.459	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	1.250	Diametro esterno = 700	2	C - (3) C - (2)	7.362 7.367
P - (3)	Pozzetto a sezione rettangolare con chiusino circolare	Est = 608050.5812 Nord = 4307662.2372 Quota = 8.403	Larghezza interna= 1000 Lunghezza interna= 1000 Spessore parete= 150	2.000	Diametro esterno = 700	3	C - (3) C - (1) C - (4)	7.295 8.018 6.554

Rete Bacino 2–3A–3B – Scarico – Tabella Condotte

ID Condotta	Tipo	Materiale	DN/OD [mm]	Lunghezza [m]	SIN [Sc/mq]	Pendenza	Posizione Iniziale	Posizione Finale	Quota Scorrimento		Ricoprimento Min. [m]	Ricoprimento Max. [m]
C - (3)	Circolare	PEAD corrugato	630	13.30	8	0.50%	Est = 608058.4692 Nord = 4307652.2061	Est = 608050.8230 Nord = 4307665.2527	In = 7.362 Out = 7.295		0.48	0.56
C - (5)	Circolare	PEAD corrugato	800	4.80	8	0.50%	Est = 608053.0382 Nord = 4307686.2699	Est = 608051.2383 Nord = 4307701.5862	In = 6.939 Out = 6.935		1.01	1.11
C - (2)	Circolare	PEAD corrugato	500	33.61	8	0.50%	Est = 608074.6701 Nord = 4307651.9608	Est = 608059.8951 Nord = 4307652.1773	In = 7.535 Out = 7.367		0.54	0.70
C - (1)	Circolare	PEAD corrugato	315	2.20	8	0.50%	Est = 608077.4817 Nord = 4307653.8493	Est = 608075.4704 Nord = 4307651.6638	In = 8.039 Out = 8.018		0.22	0.30
C - (4)	Circolare	PEAD corrugato	630	5.31	8	0.50%	Est = 608047.8488 Nord = 4307653.4702	Est = 608045.0482 Nord = 4307655.5603	In = 6.660 Out = 6.554		1.13	1.15
C - (6)	Circolare	PEAD corrugato	800	1.60	8	1.00%	Est = 608050.7297 Nord = 4307701.6290	Est = 608050.0283 Nord = 4307703.0686	In = 6.910 Out = 6.899		0.83	0.85
C - (8)	Circolare	PEAD corrugato	500	1.60	8	0.50%	Est = 608039.7828 Nord = 4307680.3688	Est = 608039.0998 Nord = 4307697.8111	In = 6.535 Out = 6.527		1.48	1.49
C - (7)	Circolare	PEAD corrugato	800	11.00	8	1.00%	Est = 608045.2701 Nord = 4307703.3139	Est = 608039.3370 Nord = 4307698.5833	In = 6.884 Out = 6.784		0.86	0.93
C - (9)	Circolare	PEAD corrugato	800	14.41	8	0.50%	Est = 608038.8055 Nord = 4307698.9294	Est = 608030.0410 Nord = 4307711.8547	In = 6.833 Out = 6.430		0.34	1.46

LEGENDA DELLA PROVINCIA DI CATANZARO
Dott. Ing. R. ANDREA BENINCASA N° 3001



FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
Ministero per gli Affari Europei, il Sud, le Politiche di Coesione e il PNRR
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
INVITALIA L'AGENZIA PER LO SVILUPPO
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
MEF Ministero dell'Economia e delle Finanze
MINISTERO DELL'INTERNO
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
MINISTERO DEL TURISMO
REGIONE CALABRIA
Mims Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili

Aggiudicazione servizio di ingegneria e architettura dell'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'Impresa S.p.A. "Invitalia" in qualità di CENTRALE DI COMMITTENZA prot. n. 0205739 del 08.09.2023

ENAC ENTE NAZIONALE AVIAZIONE CIVILE

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

SACAL Società Aeroportuale Calabrese

REGOLAMENTO (UE) 139/2014 - CERTIFICAZIONE AEROPORTO E REGOLAMENTO (UE) 2015/1998

A.U. - Accountable Manager	Maintenance Manager	CIRCOLARE ENAC APT-16
Dott. Marco FRANCHINI	Ing. Filippo MALAFARINA	**Post Holder Progettazione** Ing. Stefania RAIMONDO

S.A.CAL. S.p.A. Società Aeroportuale Calabrese

PROGETTO ESECUTIVO
(Codice Appalti D. Lgs 36/2023)

Progetto: *"Riqualifica della viabilità e delle aree di sosta"* dell'aeroporto di Lamezia Terme - CIS L03.
-CIG: 9906072D35; CUP: H84D22000400009
Contratto Istituzionale di sviluppo *"CIS Volare"*
Ambito di intervento: Trasporti e mobilità sostenibili - Fondi CIS scheda L03
CONTRATTO SIA SACAL prot. n. n. 0072/2024/RCA
PSA (Masterplan 2012-2027) approvazione ENAC nota n.107905 del 24.10.2017
ENAC "Scheda A" - L03 - parcheggi e viabilità

PROGETTISTA DELL'OPERA
Ing. Andrea Benincasa di Caravacio

GEOLOGI
Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli - Dott. Geol. Pierluigi Arbore

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Salvatore Cipolla

BIM MANAGER
Arch. Marcella Blasi

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
Ing. Matteo Mastroianni

Nemesis Ingegneria Srl
Via P. Togliatti 8 - Torino
NEMESIS INGEGNERIA
Ing. Andrea Benincasa di Caravacio
Ing. Cristina Aiassa
Geom. Salvatore Cipolla
Ing. Elisa Capponcio
Geom. Jari Balza

Ingegneri Guadagnuolo & Partners Srl
Via A. Colacita 18 - Lamezia Terme (CZ)
INGEGNERI GUADAGNUOLO & PARTNERS
Ing. Alessandro Guadagnuolo
Ing. Luigi Guadagnuolo

SIGEA SaS
Via Savonarola 9 - Corato (BA)
Dott. Geol. Gianluigi Mazzilli
Dott. Geol. Pierluigi Arbore

OGGETTO ELABORATO
PLANIMETRIA E PROFILO RETE - BACINO 2-3A-3B

Approvazione ENAC

Riferimento Elaborato	Data	Scala	Codice elaborato	Rev.
	DICEMBRE 2025	VARIE	P E T 0 0 I D 0 0 I D R P L 0 7	A

REVISIONI						
D						
C						
B						
A	DICEMBRE 2025	EMISSIONE		A. GUADAGNUOLO	A. GUADAGNUOLO	A. BENINCASA
REV.	DATA	DESCRIZIONE		REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO